

## Ejercicios con Condicionales en JavaScript

1. Verifica si un número es positivo.
2. Verifica si un número es negativo.
3. Comprueba si un número es par.
4. Comprueba si un número es impar.
5. Determina si un número es múltiplo de 5.
6. Verifica si un número es divisible entre 3.
7. Determina si un número es mayor que 100.
8. Verifica si un número es menor que -50.
9. Comprueba si un número está en el rango de 20 a 50.
10. Determina si un número es igual a 0.
11. Verifica si un número es mayor que -10 y menor que 10.
12. Determina si un número es un año bisiesto.
13. Verifica si una persona es mayor de edad (mayor o igual a 18 años).
- 14.
15. Verifica si un número es un cuadrado perfecto.
16. Determina si un número es un número de Fibonacci.
17. Verifica si un número es una potencia de 2.
18. Determina si un número es un palíndromo.
19. Verifica si una cadena de texto contiene la palabra "JavaScript".
20. Determina si una cadena tiene más de 10 caracteres.
21. Verifica si una cadena de texto está en minúsculas.
22. Determina si una cadena de texto contiene al menos un número.
23. Verifica si una cadena de texto termina con un punto (.).
24. Determina si una cadena de texto es un pangrama (contiene todas las letras del alfabeto).
25. Verifica si un día de la semana es laborable (de lunes a viernes).
26. Determina si un día es fin de semana (sábado o domingo).
27. Verifica si un número representa un mes válido (del 1 al 12).
28. Determina si una hora está en el rango de 9 AM a 6 PM.
29. Verifica si una persona es mayor de 65 años o menor de 18 años.

30. Determina si un triángulo es equilátero (tres lados iguales).
31. Verifica si un triángulo es isósceles (dos lados iguales).
32. Determina si un triángulo es escaleno (todos los lados diferentes).
33. Verifica si un número es mayor que el doble de otro número.
34. Determina si la suma de dos números es mayor que 100.
35. Verifica si la resta de dos números es menor que 50.
36. Determina si un número es el doble del otro número.
37. Verifica si el doble de un número es igual al triple de otro número.
38. Determina si la suma de dos números es igual a 50.
39. Verifica si el producto de dos números es mayor que 500.
40. Determina si la división de dos números es menor que 10.